



«Утверждаю»

Декан экономического факультета
И.И. Митенин М.В. Ломоносова

проф. А.А. Лузан

«3» сентября 2015 г.

Учебный план¹

подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации (аспирантура)

Направление подготовки 38.06.01 Экономика.

Направленность (профиль) подготовки – Математические и инструментальные методы экономики

Форма обучения - очная

Срок обучения - 3 года

№	Наименование элемента образовательной программы	ОБЪЕМ в зачетных единицах	Распределение по периодам обучения* (в зачетных единицах)						Промежуточная / итоговая аттестации	Планируемые результаты обучения по элементу образовательной программы
			1-й семестр	2-й семестр	3-й семестр	4-й семестр	5-й семестр	6-й семестр		
Блок 1. Дисциплины (модули)		30								
Базовая часть		18								

¹ Учебный план составлен на основе Учебного плана подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации (аспирантура), направление подготовки 38.06.01 «Экономика», направленность (профиль) подготовки - Математические и инструментальные методы экономики, утвержденного

27 сентября 2014 г., с учетом изменений в ОС МГУ, внесенных Приказом №831 по МГУ имени М.В.Ломоносова от 31.08.2015 «Об утверждении изменений в самостоятельно устанавливаемые образовательные стандарты МГУ для программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре».

1.1	История и философии науки	6	3					Промежуточная аттестация (зачет)	31 (УК-2), 32 (УК-2), У1 (УК-2), В1 (УК-2), В1 (УК-3), В1 (УК-4)
				3					
1.2	Иностранный язык	6	3					Промежуточная аттестация (зачет)	31 (УК-4), 32 (УК4), 31 (УК-3), У3 (УК-3), У3 (УК-4), В1 (УК-3), В2 (УК-3), В1 (УК-4), В2 (УК-4), В4 (УК-4), У1 (УК-3), В4 (УК-3), У1 (УК-4), В3 (УК-4)
				3					

1.3	Разработка и реализация образовательных программ на основе ФГОС ВО	3	3						Промежуточная аттестация с оценкой	31 (ОПК-3), 32 (ОПК-3), У1 (ОПК-3), У2 (ОПК-3), У3 (ОПК-3); ПК-3, У2 (ПК-3)
1.4	Современные методы научных исследований	3	3						Промежуточная аттестация с оценкой	31 (УК1), 31 (УК2), 31 (ОПК-1), 32 (ОПК-1), У1 (ОПК-1), У4 (ОПК-1), ПК-1;

										ПК-2, 31 (ПК-2), 32 (ПК-5), В4 (УК3), 31 (УК-4), В2 (УК-4), В3 (УК-4)
Вариативная часть		12								
	Дисциплины в соответствии с направленностью программы, в том числе	12								
	Дисциплины обязательные для всех обучающихся по направленности программы:	6								

1.5	Математические и инструментальные методы экономики	6	6 1,						Промежуточная аттестация (зачет) ПК-5, В1 (ОПК-1),	31 (УК-5/6), ПК- ПК-2, ПК-4, 31 (ОПК-1), 32 (ОПК1), У2 (ОПК-1), 31 (ПК-1), 32 (ПК-1) , 31 (ПК-3), 31 (ПК- 4), 31 (ПК-5), В1 (УК-1), В2 (УК-1), В1 (УК-2), В1 (УК-3)
1.6	- по выбору обучающегося	6								

	Математические методы				6				Промежуточная аттестация (экзамен кандидатского минимума)	31 (УК-5/6), ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, В1 (ОПК-1), 31 (ОПК-1), 32 (ОПК1), У2 (ОПК- 1), 31 (ПК-1), 32 (ПК-1), 31 (ПК-3), 31 (ПК- 4), 31 (ПК-5), В1 (УК-1), В2 (УК-1), В1 (УК-2), В1 (УК-3)
--	-----------------------	--	--	--	---	--	--	--	---	--

	Инструментальные средства				6					Промежуточная аттестация (экзамен кандидатского минимума)	31 (УК-5/6), ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, В1 (ОПК-1), 31 (ОПК-1), 32 (ОПК1), У2 (ОПК-1), 31 (ПК-1), 32 (ПК-1), 31 (ПК-3), 31 (ПК-4), 31 (ПК-5), В1 (УК-1), В2 (УК-1), В1 (УК-2), В1 (УК-3)
Научные исследования и практики в том числе:		141									
	Блок 2. Практики (вариативная часть)	60		15	6	21	6	12			
2.1	Педагогическая практика	24		х						Промежуточная аттестация (зачет)	В2 (УК-5/6), В3 (УК-5/6), ОПК-3,
					х					Промежуточная аттестация (зачет)	ПК-3, В1 (ОПК-3), В2 (ОПК-3), У1 (ОПК-3), У2 (ОПК-3), У3
						х				Промежуточная аттестация (зачет)	

							x		Промежуточная аттестация (зачет)	(ОПК-3), У1 (ПК3), У2 (ПК-3), У3 (ПК-3)		
								x	Промежуточная аттестация (оценка)			
2.2	Научно-исследовательская практика	24		x					Промежуточная аттестация (зачет)	31 (УК-2), 31 (УК-3), 32 (УК-4), У1 (УК-1), У2 (УК-1), ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, В1 (ОПК-1), У1 (ОПК-1), У2 (ОПК-1), У4(ОПК-1), У1 (ОПК-2), У2 (ОПК-2), У3 (ОПК-2), 32(ОПК-2), 33 (ОПК-2), У1 (ПК-1), У1 (ПК2), У2 (ПК-2), 31 (ПК-4), У1 (ПК4), У2 (ПК-4), В1 (ПК-4), 31 (ПК5), У1 (ПК-5), У2 (ПК-5), В1 (ПК5), У1 (УК-1), У2		
					x					Промежуточная аттестация (зачет)		
						x					Промежуточная аттестация (зачет)	
								x			Промежуточная аттестация (зачет)	
									x		Промежуточная аттестация (оценка)	

										(УК-1),31 (УК-2), У1 (УК-2), У1 (УК-3), У2 (УК3), В2 (УК-3), В3 (УК-3), В4 (УК3), У1 (УК-4), У2 (УК -5(6)), В1 (УК-5(6)), В2 (УК-5(6))
Блок 3. Научные исследования (вариативная часть)		81	6	15	6	21	12	21		
3.1	Научно-методический семинар	9	3						Промежуточная аттестация (зачет)	31 (УК-5/6),ОПК-1, ПК-1, ПК-2, В1 (ОПК-1) , У2 (ОПК-1) , У1 (ОПК-2) , 31 (ПК1), 32 (ПК-1) , У1 (ПК-2), 31 (ПК-4), 31 (ПК5), В1 (УК-1), В2 (УК-1),31 (УК-2), В1 (УК-2), В2 (УК-2), У2 (УК3), В3 (УК-3), У1 (УК-4), 31 (УК - 5(6)), У1 (УК5(6)), В1 (УК-

											5(6) , В2 (УК-4),
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------

											В3 (УК-4), В2 (УК-5 (6))
								6	Промежуточная аттестация (зачет)		
3.2	Научный семинар	12				6			Промежуточная аттестация (оценка)		ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-4,

3.3	Семинар по методике преподавания профильных дисциплин	6				6			Промежуточная аттестация (оценка)	ОПК-3; ПК-3, В2 (УК-4), В3 (УК-4), В2 (УК-5 (6))		
3.4	Подготовка научно-квалификационной работы	54	3						Промежуточная аттестация (зачет)	УК-1, УК-2, ОПК3, ПК-2, ОПК-5, ПК-1, ПК-4, ПК-5,		
				15					Промежуточная аттестация (зачет)	В1 (ОПК-1), В2 (ОПК-1), У1 (ОПК-1), У2 (ОПК-1), У3 (ОПК-1), У4 (ОПК-1), У5 (ОПК-1), У1 (ОПК-1), У1 (ОПК-2), В3 (ОПК-2), 31 (ПК-1), 32 (ПК-1), 33 (ПК-1), У1 (ПК1), В1 (ПК-1), 31 (ПК-4), У1 (ПК4), У1 (УК-1), У2 (УК-1), В1 (УК-1), В2 (УК-1), 31 (УК-2), В1 (УК2), В2 (УК-2), 31 (УК-3), В1 (УК3), В1 (УК-4), 31 (УК -5(6)), У1 (УК-5(6)), У2 (УК-5(6)), В1		
					6					Промежуточная аттестация (зачет)		
						9					Промежуточная аттестация (зачет)	
								6			Промежуточная аттестация (зачет)	
									15		Промежуточная аттестация (зачет)	

										(УК-5(6)), В2 (УК-4), В3 (УК4), В2 (УК-5 (6))
Блок 4. Государственная итоговая аттестация (базовая часть программы)		9								
4.1	Разработка и реализация образовательных программ	3						3	Государственный экзамен	В1 (ОПК -3), В2 (ОПК-3), ПК-3, У1 (ПК-3), У2 (ПК-3)
4.2	Научный доклад об основных результатах подготовленной научноквалификационной работы (диссертации)	6						6	Защита научного доклада	ОПК-1, ОПК-2, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, В1 (ОПК-1) , У2 (ОПК1) , У1 (ОПК-2) , В1 (ПК-1) , В1 (ПК-2), В1 (ПК-4), В1 (ПК5), В1 (УК-1), В2 (УК-1), В1 (УК-2), В2 (УК-2), В1 (УК3), В1 (УК-4)
Всего:		<u>180</u>	18	42	18	42	18	42		